In	idex d	of Clai	ms

Application/Control No. Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

1	Rejected
H	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	ì	Non-Elected
ı		Interference

A	Appeal	
0	Objected	

		L		L					_	J			_		
C	Original	Т	_	_				_)a	40			_		_
	aiiii	+	_	_	_		т-	닉	<i>y</i> a	Te	_	_	·	-	
l _	<u> </u>				1		l	-1		1	-].		
Final	: [, [1		١.	١			.				
iE	١١ؚ				1		1							1	
	~				1			١		ı	1				
	1				Т	_	Г	٦		1	\top	_	Τ	1	_
	1	7			1		Г	7	_	T	7		┢	1	
	13	✝	_	_	-1-	_	✝	7	÷	╁	╁	_	Т		-
	1	- -	ᅥ	-	- -	_	H	+		╁╌	╌		┝	┪	-
	1	+	⊣	-		-	┝	╁		╁	╁	\dashv	⊢	┨-	-
	1	+	ᅱ	_	╫		-	+	_	╀	- -	-	-		-
	5	+	-	_	╫	-	۰	+	_	╁	4-	-	_	╀	_
 -	16	+	-	_	╬	_	ŀ	+	_	╁	-	4	_	+	_
	HP.	- -	-	_	+	_	-	4		╀	- -	4		4-	4
	F	-	4	_	- -	_	_	4	,	↓_	4-	4		4.	4
	10	4-	4	_	- -	_	L	4		┖	1_	4	_	4_	┙
	12	4	_		_	_		4		上	1_	_		1_	╛
<u> </u>	2	┸	_					1	_						╝
	3	┸	┙	_	1					<u> </u>	L			L	
	4							Ι			T	T		Π	7
	5							Τ		T	Т	1			٦
	8 9 10 1,1 2 3 4 5 6		7		1	٦		Т		Г	T	7		\top	٦
	7	Τ.	T		Τ	٦		T			Т	7		1	٦
	8		7		Т			T		İ	1	7		✝	1
	19	\top	7	_	Τ			1		1	1-	7		1	٦
	20	1	7		1	7		T	_	┢	1	✝		1	1
	8 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	1	†		1	7	_	t		Н	\vdash	7		+	1
	22	1	†		†-	7	_	╁	_	Н	-	+		╁┈	1
	13	+	†	_	1	+		t	_	\vdash	╁	+		-	┪
	14	+-	†	_	╁╴	7		╁		<u> </u>	╁	+	_	├	┨
$\neg \neg$	95	╁	†	-	忊	1		t	_	-	┢	$^{+}$		\vdash	┨
	1 6	†-	+		╁╌	+	_	t	-	\vdash	╁╌	╅		1	┨
	67	╁╾	$^{+}$		╁	+	_	╁	_	├-	├	+	_		┨
	- ba	╁	╁	_	╁	╬	_	╀		┝	-	╁		├	┨
	- 60	╂	╁		⊢	+		ŀ	_		├-	+		 	4
	80	╁	╀		-	+		┝	_	_	 -	4	_	<u> </u>	1
	80	╂	+	_	ļ.	4		╄	_	_	 	1		_	Į
	P1	╀	+	_	<u> </u>	+		L	_		Ŀ	4		_	1
	1/2	1	1		_	1		L	_		L	1		<u> </u>	1
	<u> 83</u>	↓_	1		<u> </u>	1		L			_	1			1
	31 32 33 34 35	↓_	1		_	1		L	·			1			1
	35	_	L		L	1		L	╝		L	L		<u> </u>	J
	36	L	L	_	L			L				L			
	\$7					ŀ						Γ			1
	36 37 38 39		I			Ī		Г	٦		П	Τ			1
- 7	19		ŀ			Ţ	_	Г	٦			T			1
	40	Γ	Τ			1		_	7		_	T			1
	41		T	_		†	_	Т	7			T	┪		ı
$\neg \uparrow$	12		t	7	_	†		۲	+		_	t	-		1
_	40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50		H	-	-	╁	-	_	+			1	{	_	1
-	14	 	1	+	_	t	-	-	┪	\dashv	_	╁	+		
	15	 	┝	+		╁	\dashv	_	+	\dashv	_	+	-		
	16	-	H	4		╁			+			\vdash	+		
	17	-	-	4		┝		_	+	-		\vdash	+		
	10	-	+	\dashv		┞	-1		+	-		-	4	_	
	10		\vdash	4		⊦	-		- -			-	4	\dashv	
	35		L	-		-	4	_	+	\dashv		-	4	_	
- 1	#U			- 1		ı	- 1		1				- 1	ı	

	С	Τ	Date														
	Final	Original															
		51 52 53 55 55 56 57 58 59 60 61 62	1	_					_	1	_				Ĺ	1	_
		52	\perp		L			_ [ì			ı		Г		
		58	Г							1		Т	1		T	7	
		54	T					7		7		\top	7	_	1	7	
		55	7	7		7	Т	┪		7	_	╅╴	7	_	t	+	_
		54	+-	7	-	+	_	7	_	+	-	╁	+		╁	+	
	1-	- 53	╁╴	┨	_	-	_	4		+	-	+-	+		╀	+	
		= 5	╁	4	_	-	_	+		+	_	╁	-		╀	4	
		1 50	╁	4	-	4	_	+		+		╁	+		⊢	+	
	-	1 3	+-	4	_	┥		+	_	+		╂-	+	·	├		
	-	1 24	+-	+	-	4		+	_	+		╀	+	_	⊢	4	
	<u> </u>	- 23	┼-	4	_	4	.	+	_	+	_	-	-		ļ_	4-	
	<u> </u>	1 64	╄	4		4	_	4		4		ļ	4	_	L	4	
		63	<u> </u>	4	_	4		4		1		<u> </u>	4		L	4	
		64	4_	1	_	4		4	_	1	_	Ļ	_ _		L	1	
	<u> </u>	63	ļ	4		4	_	4		ļ		_	1		_		
		66	1_	1	_	1		4	_	1		Ŀ	1		Ŀ	┸	
		67	<u> </u>	1		1		_		L							
	L	6B	L	1		1				L		L	1	_		\perp	
		69	L	1	_	1		L				<u> </u>				ŀ	
		63 64 65 66 67 68 69 70	乚	1		1	_			L		L	L				
		7	_	1		1		1								Γ	
	L	71 72 73	乚	1		1				L		L	L				
	<u> </u>	13		1	_	1		1		L		_	1				
		7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	<u> </u>	1	_	1		L	_	L	_	·	┸			L	
	ļ	75	_	ļ		1	_	Ļ		L			L			L	╝
		(76)	<u> </u>	1	_	1		1		L	_	_	┸	_		L	
		77		ļ		╀		Ļ	_	L		L	\perp	\perp	_	L	
	<u> </u>	78 79 80	<u> </u>	Ļ		1		L		L	_		Ļ	_		<u> L</u>	
		79		Ļ	_	ļ.		L	_	L			1		٠	L	┙
		80		L		ļ		L		Ŀ		_	L	_		L	_
-		81		Ļ	_	Ļ		Ļ		L			L	4		L	
		82 83 84	_	L	_	Ļ	_	L		L			L	_		L	╝
-		83	_	L		L		L	_	L	_	٠	L				╛
		84		L		L		L			_		L	\perp	_	L	╛
		85 86		L	_	L		L		L	╛	_	L	_		L	╛
		86		L	_	L	_	L		_	┙		L	_		L	╛
-		87	•	L	_	L		L	_		_		L	┙		L	
4		88 89		L	_	L		L	_		4	_	L	4		L	↲
		89		L	_	L	_	L					L	┙	_	L	╛
ı		90		L	_	L		L	_	_	_		L	_	_	L	╛
1		91		L	_	L		L			_		L		_	L	
		92	_	L	_	L	٠	L	_		1		L			L	
		93		L		L	_	L	\perp	_			Ĺ				
		94		L		L		Ĺ			\int		Ĺ	\int		L	
ļ]	95		L		Ĺ			_[_	\int	_]
1		96				L			\int				Ĺ]
1		97			┙				1								
		98			_		_	_	1		1						1
		99	_			_		_	1							_	1
L		100									1			1			

TE TE<		Claim		Date									-	
101			_	Т		Τ	Т		Τ	T	Т	\top	T	_
101	<u>a</u>	l ë		- 1			1			1	1	1		
101	i.	įč	.			ı			ł				1	
103						L					┸	_		
103		101	Щ			L		_				\perp	T	
104	<u>_</u>	102	- -	4	_	Ļ	_		L		Ŀ			
106	ļ	103	1	1		L	1	_	1_	1	\perp		Ŀ	
106		104	_	4		1	4		╀	┵		_ _	4	
107		105	4	4		1	-		Ļ	1_	1	4	<u>- -</u>	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148		106	1			╀	4	_	┸	4-	+	4		
109	├	107	+	+	_	╁	+	_	-		-	+	-	_
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	100	-	+		⊢	+	_	\vdash	╬	+-	┿	+	4
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	-	+		┞	+	_	-	╁	+-	╀	- -	4
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	111	+	╁	_	\vdash	+		┝	╁	-	╌	-	۲
114	<u> </u>	112	+-	╁		┝	+		┢	+	╁	╁	+	┥
114		113	+	+	_	-	╁	_	┢	+-	╁	╁	╢	٦
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114	十	+	_		+	_	-	+	+-	+	+	1
116		115	1	╁		_	✝		T	+-	1	+-	╁┈	7
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116	\top	7	_	-	7	_		T	1	\top	1	7
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117								Τ	1		1	٦
120		118					T			T	T	1	7	٦
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		119					Ι							
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120	\perp	L								Γ]
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	1	1			\perp]
125		122	4_	1	_	_	1			L	_	_		
125		123	4	1	_		1	_		<u> </u>	<u> </u>	\perp	_	4
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		124	┼-	1	4	_	1	_	_	<u> </u>	 	4	<u> </u>	↲
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		125	-	╄	4		+		<u>.</u>	┝		-	-	4
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	-	┼-	-	_	4-	4	_		₩	-	1	┨
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128	╁	╁	\dashv	_	╁	+		├	\vdash	╁┈	┨	┨
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129	╁	╁╴	1		╁╴	1			-		╁	┨
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	t^-	✝	7	_	╁	┪		┰	<u> </u>	┼─	┼┈	┨
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131		†	7		†	7	_	-	H	1	1-	1
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132	\vdash	T	7		T	7	_	_		_	1	1
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133	\top	T	7		Τ	7			┰	1	1	1
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134	\Box					1]
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135	<u> </u>	L	Ţ		L	\int	_		·	\Box		
138		136	<u> </u> .	L	1		L	_[L	L		ŀ
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	_	Ļ	4		L	1		<u> </u>	L			1
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	 -	L	4		L	4		Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	1
141 142 143 144 145 146 147 148		139	-	<u> </u>	4	_	 	4		<u> </u>	_	Ŀ	_	1
142 143 144 145 146 147 148			<u> </u>	-	4			4		_	_	<u> </u>	<u> </u>	1
143 144 145 146 147 148			<u> </u>		+		-	+	_		_		<u> </u>	1
144 145 146 147 148			<u> </u>	\vdash	+	•	⊢	+	_			<u> </u>	 	1
145 146 147 148	<u> </u>		<u> </u>	-	+	<u>.</u>	H	+	-			<u> </u>		1
146 147 148			<u> </u>	-		_	-	+	\dashv	-	_	 		1
147		145		⊢	+	_	-	+		_		—	<u> </u>	1
148		147	-		+	_	-	+	-	\dashv	_		\vdash	
		148		-	+		⊢	+	一	-		_	\vdash	
		149			+		-	†	ᅥ	\dashv	\neg		-	
150		150			†			†	7	-		\dashv		